

**BIBLIOTECA CENTRAL  
"SALOMÓN DE LA SELVA"  
UNAN-MANAGUA**



**MANUAL DEL USUARIO  
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA  
PERii-Bases de datos**



## Fuentes de información por suscripción

Lo Primero que debes hacer es entrar a la página de la Biblioteca desde tu navegador de internet.

**[www.biblio.unan.edu.ni](http://www.biblio.unan.edu.ni)**

La Biblioteca cuenta con dos tipos de bases de datos: **Por Suscripción Y Libre Acceso**.

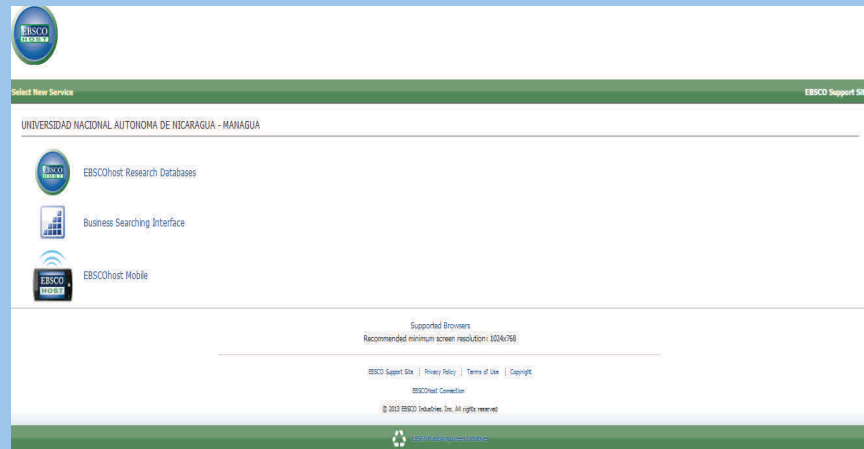


También puedes acceder desde la pagina del sistema de bibliotecas: **<http://www.biblioteca.unan.edu.ni:9090/site/php/index.php>**

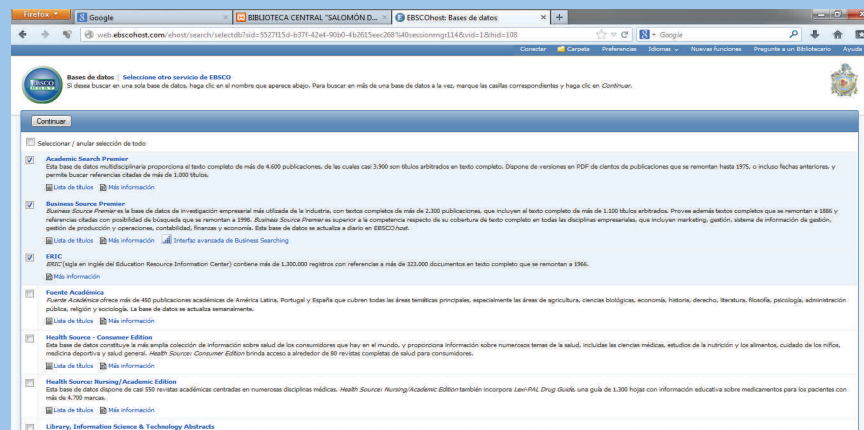
En este sitio web encontraras los distintos enlaces a todos los recursos electrónicos y de distintas temáticas.

## Fuente Científica EBSCO HOST

clic en la base **EBSCO HOST** y se muestra la siguiente página, Dar clic en "**EBSCOhost Research Databases**"



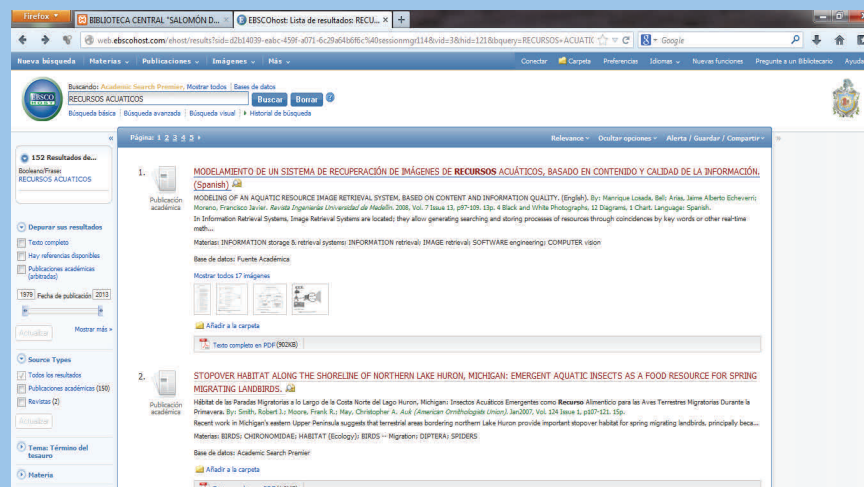
Seguidamente se presentan las distintas sub-bases que están dentro de EBSCO HOST, de igual manera se presenta una descripción del tipo de información que contiene, Dentro de las cuales hay Bases Multidisciplinarias es decir que puedes encontrar variedad de Información.



Se procede a darle un **check a las bases seleccionadas** y luego **clic en continuar**. Aquí **escribes lo que andas buscando** y luego **clic en "Buscar"**.



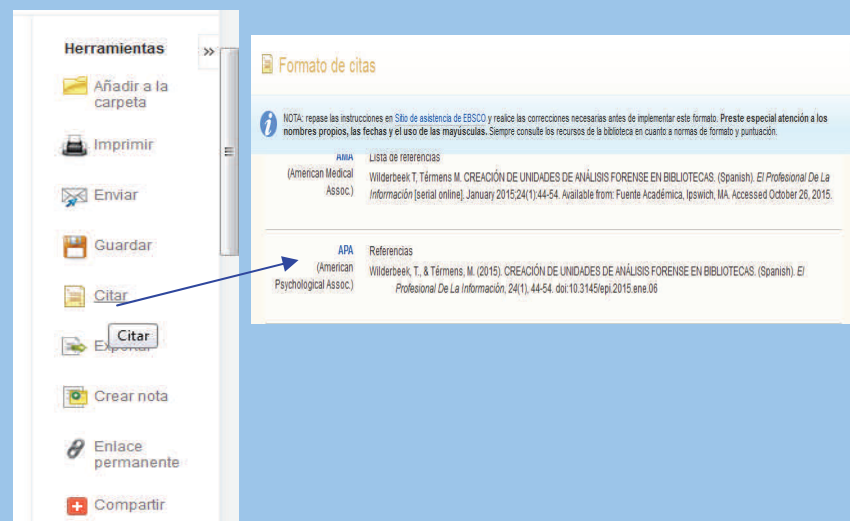
Puedes depurar los resultados con ayuda del menú izquierdo. Ahí, se puede especificar el año, qué tipo de documento quieres etc. Una vez que tienes el resultado dar **Clic sobre el tema** y podrás encontrar un breve resumen.



Luego puedes descargar el archivo pdf (en caso que el artículo lo traiga adjunto) o bien mandarlo por correo. En el menú derecho tienes la opción de imprimirlo, mandarlo por correo agregarlo a una carpeta, entre otras.



Recuerda siempre obtener la cita bibliográfica, para ello en el menú de Herramientas **selecciona Citar**, luego **elige APA**

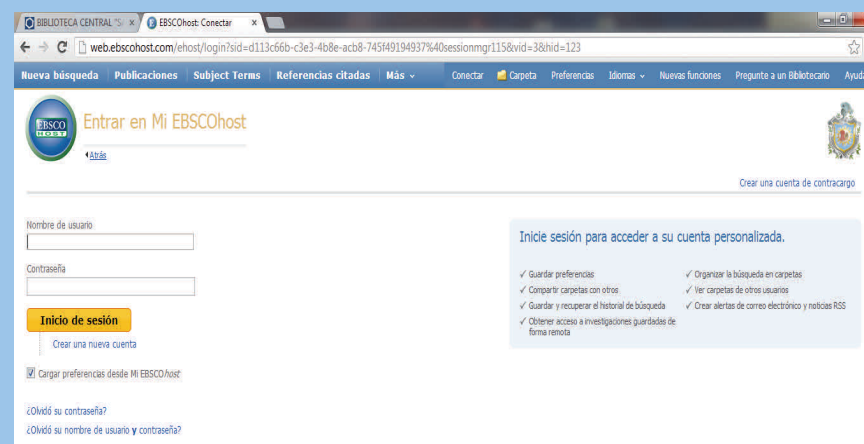


## CREA TU PROPIA CUENTA EN EBSCO HOST

Para poder entrar a esta fuente académica desde afuera del recinto universitario, debes crear tu cuenta. En el menú superior puedes hacer **clic en "conectar"**.



Automáticamente se carga la pagina para acceder desde tu cuenta, por ser la primera vez, **clic en crear una cuenta nueva**.



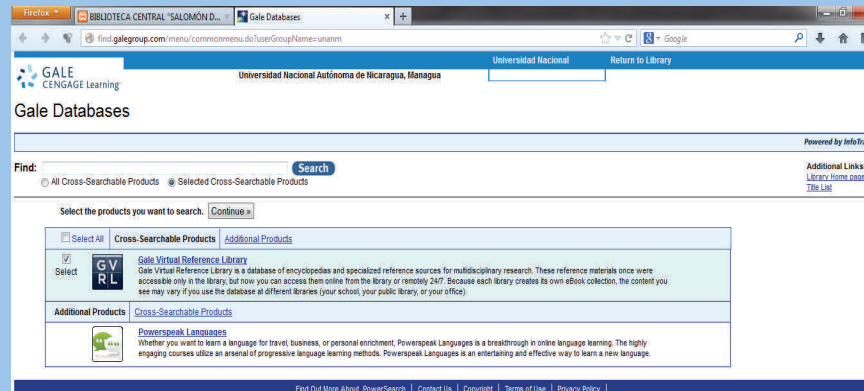
Aquí debes llenar el formulario con tus datos al igual que tu nombre de usuario y contraseña que usaras para acceder. Luego **clic en guardar cambios**.

Una vez creada la cuenta **clíc en continuar.**

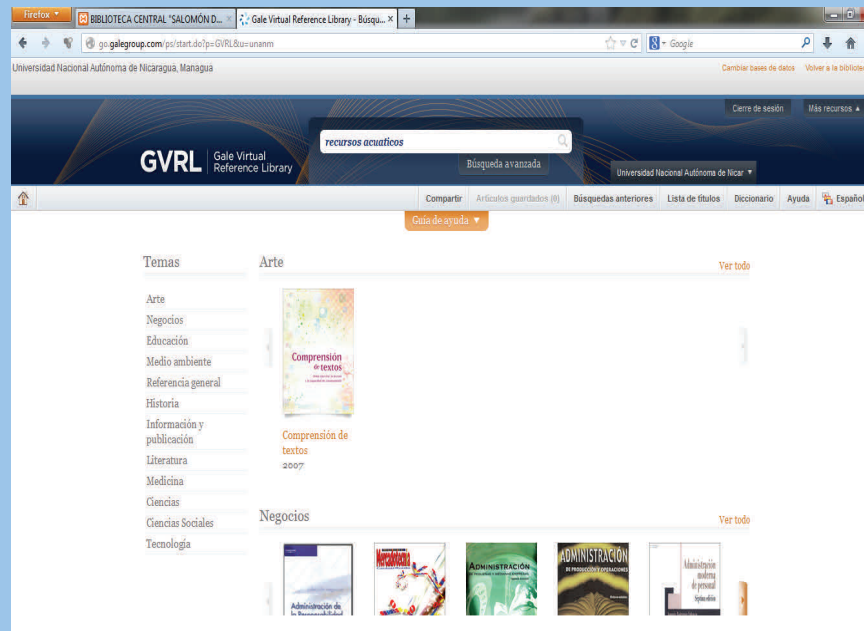
Luego, en el menú derecho superior podrás observar que aparece tu nombre de usuario lo cual significa que estás accediendo desde tu cuenta, donde podrás actualizar tus datos, haciendo **clíc en actualizar cuenta** y en la parte de abajo **clíc en cerrar sesión.**

## Fuente Científica GALE VIRTUAL

Una vez que tienes la página de inicio, dar clic en **Gale Virtual Reference Library**.



Aquí se muestran los distintos temas que abarca esta base de datos o bien escribes específicamente lo que andas buscando. En el menú derecho superior puedes cambiar el lenguaje a español.

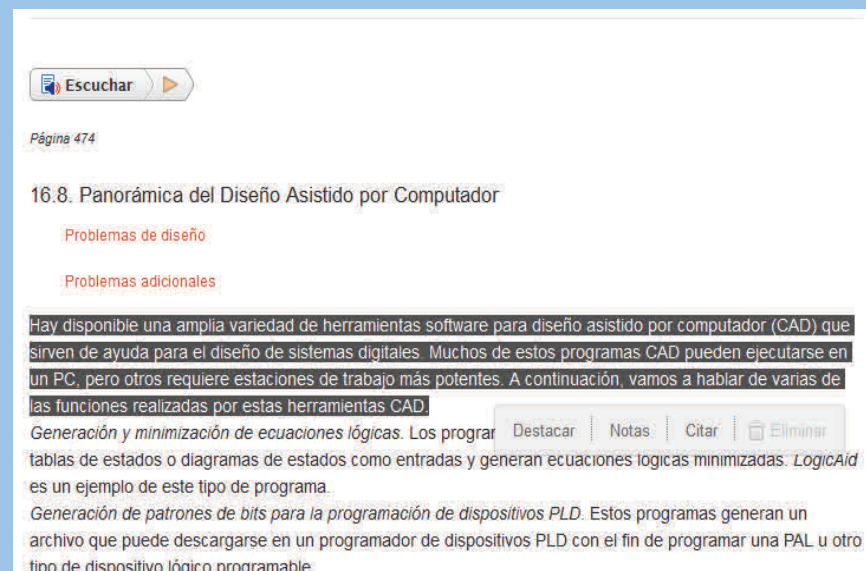




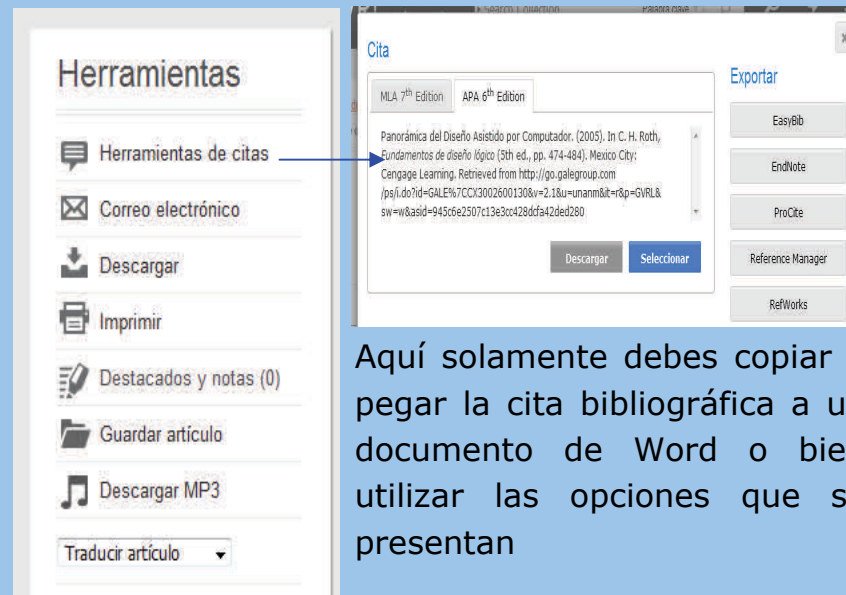
Con ayuda del menú izquierdo puedes limitar los resultados por el tipo de documento o el título de la publicación. Luego **clic en el título seleccionado**.



Luego puedes cambiar a leer el documento (como pdf o bien como texto), asimismo, puedes escuchar el texto, **seleccionando el párrafo y eliges Escuchar**



En el menú Derecho tienes varias opciones, La primera es la Cita Bibliográfica, para ello **Seleccionar Herramienta de Citas y luego elegir APA**



Aquí solamente debes copiar y pegar la cita bibliográfica a un documento de Word o bien utilizar las opciones que se presentan

Puedes enviar el documento por correo electrónico, debes darle el **check a PDF y en cita bibliográfica elegir APA**



Para descargarlo tienes las opciones en PDF o descargarlo como audio, **Seleccionar Descargar y elegir PDF o bien HTML luego Descargar.**



Descargar

**Nota:** Si bien los elementos de los datos de las siguientes citas tienen el formato necesario para cumplir con las últimas normas estándar de citas indicadas por las agencias correspondientes, estas citas incluyen los datos de publicación disponibles del documento citado y deben servir solamente como orientación y no como un reemplazo de las últimas guías, o aquellos solicitados por su instructor. Consulte los ejemplos proporcionados para obtener el formato correcto.

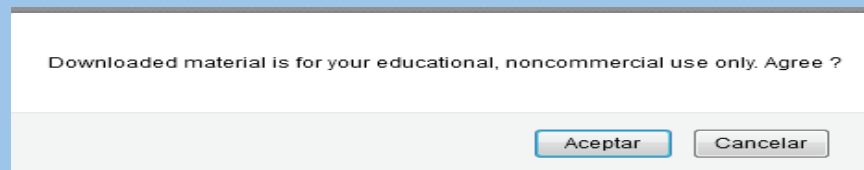
Opciones de formato:

☒ PDF

☐ HTML

Descargar Cancelar

Para descargarlo en MP3, **Seleccionar Descargar MP3** y luego en el cuadro que se presenta, **elegir Aceptar**

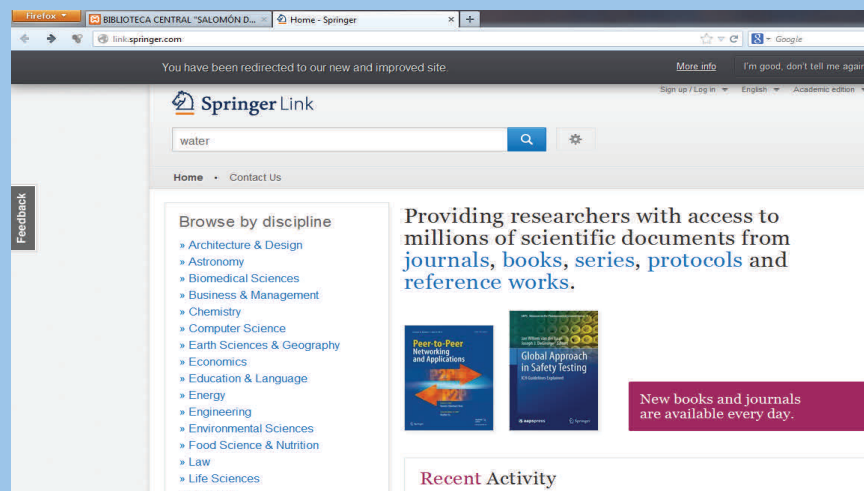


Downloaded material is for your educational, noncommercial use only. Agree ?

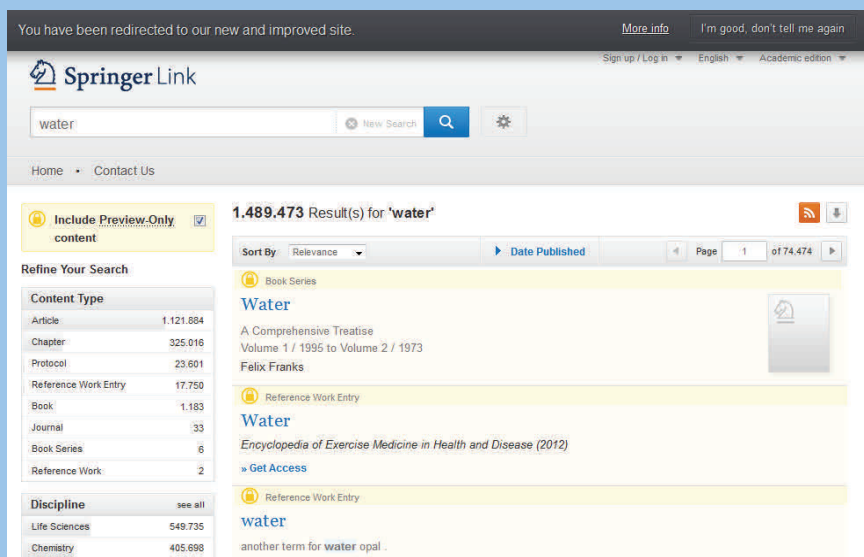
Aceptar Cancelar

## Fuente Científica SpringerLink

Una vez que tienes la pagina de inicio, **escribes lo que andas buscando y luego dar enter.**



Cuando se muestran todos los resultado de la búsqueda entonces dar **clic en journal (revista ) y damos clic en el titulo de interés.**



Aquí se muestra toda la información encontrada acerca de lo que buscas. Para ver el archivo en pdf, tienes que seleccionar los que están sin candados.

Ecology 5

Published In see all

- Applied Water Science 1
- Aquatic Geochemistry 1
- Biodegradation 1
- Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology 1
- Environmental Fluid Mechanics 1

Language

- English 31
- German 2

Journal  
**Water Quality, Exposure and Health**  
Volume 1 / 2009 - Volume 5 / 2013

Journal  
**Applied Water Science**  
Volume 1 / 2011 - Volume 3 / 2013

Journal  
**Water, Air, & Soil Pollution: Focus**  
Volume 1 / 2001 - Volume 9 / 2009

Una vez seleccionado, dar **click en download PDF**.

» Browse Volumes & Issues

Search within this journal

Open Access

**Applied Water Science**  
ISSN: 2190-5487 (Print) 2190-5495 (Online)

3 Volumes 7 Issues 102 Articles available from 2011 - 2013

Find your Volume or Issue

Volume Issue

Browse Volumes & Issues

Latest Articles

Original Article  
**Impact of pharmaceutical industry treated effluents on the water quality of river Uppanar, South east coast of India: A case study**  
Usha Damodhar, M. Vikram Reddy (April 2013)  
[Download PDF \(1028KB\)](#) [View Article](#)

Original Article  
**Applicability of global public domain data versus local detailed data for distributed hydrological modelling: a study form Gin river basin Sri Lanka**  
T. N. Wickramaarachchi, H. Ishidaira, T. M. N. Wijayarathna (April 2013)  
[Download PDF \(1442KB\)](#) [View Article](#)

SpringerOpen®  
**Applied Water Science**  
Look Inside

King Abdulaziz City for Science and Technology

Share

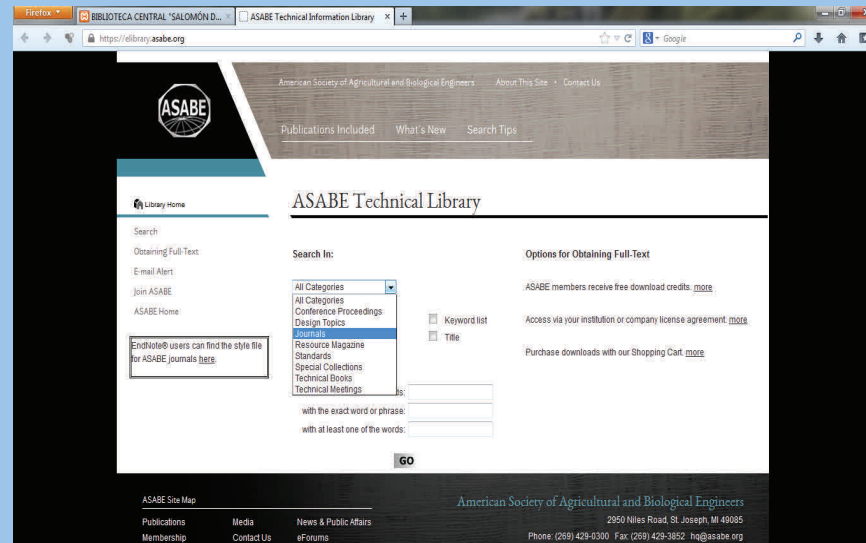
f t in

Other actions

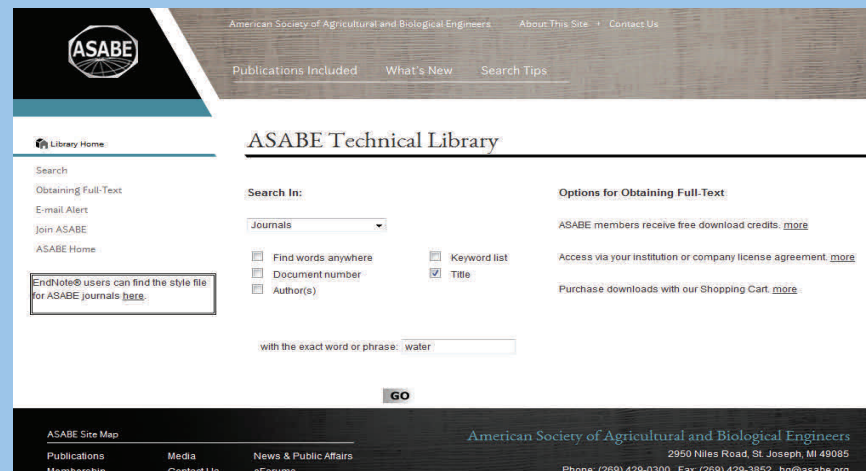
- » Register for Journal Updates
- » About This Journal

## Fuente Científica ASABE


En la pagina de inicio, Dar clic en el menú desplegable de Search in. Seleccionar journals (Revistas)



Luego revisas la opción Title y Escribes el título de la información que andas buscando en ingles. Por ultimo clic en GO.



Luego te mostraré todos los resultados encontrados de acuerdo a tu búsqueda, **selecciona el de tu interés haciendo clic** o bien **seleccionando Download PDF**.

American Society of Agricultural and Biological EngineersAbout This SiteContact Us

Publications IncludedWhat's NewSearch Tips

---

### Search Results

Search performed on Journal database using the criteria of Title. Article availability depends upon your subscription. After viewing an article, use your browser's back button to return to these search results.

Products/Services Guide

\* MidWest Plan Service (MWPS) - MWPS publishes educational materials that use fundamental engineering principles to solve common agricultural and biological problems.

1572 Documents matching the query "water" were found.

**"ALIVE" ADVANCE LINEAR VELOCITY: HORTON INFILTRATION LAW FROM FIELD WATER ADVANCE RATE**  
**Citation:** Transactions of the ASABE, 34 (4): 1706-1714. @1991  
**Authors:** D. Renault, W. W. Wallender  
**Keywords:** Irrigation, Surface irrigation Infiltration  
(Free Abstract) (Download PDF) (Export to EndNotes)

10. Potential and Limitations of Cover Crops, Living Mulches, and Perennials to Reduce Nutrient Losses to Water Sources from Agricultural Fields in the Upper Mississippi River Basin  
**Citation:** Chapter 10, pp. 129-148. @2008  
**Authors:** Tom C. Kaspar, USDA-ARS National Soil Tillage Laboratory  
**Keywords:** Keywords and section headings: Gulf of Mexico, hypoxia, nitrogen, phosphorus, Upper Mississippi River Sub-basin

arch=1&UID=3&AID=31791&CID=t1991&v=34&i=4&T=1&urlRedirect=mmitee, What is the specific practice that would be recommended? , Potential, Important Factors, Limitations,

Para descargar el archivo PDF en menú derecho superior **Dar clic sobre la imagen de una flecha orientada hacia abajo**.

Page: 1 de 9Tamaño automático

"ALIVE" ADVANCE LINEAR VELOCITY:  
HORTON INFILTRATION LAW FROM FIELD WATER ADVANCE RATE  
D. Renault, W. W. Wallender  
Assoc. Members  
ASABE

**ABSTRACT**  
Solution of the flow rate balance equation of surface irrigation is used to determine the Horton infiltration function parameters during the advance phase. A double linearization of the advance rate as a function of distance provides another method of solving for infiltration given the time of advance to locations along the field. An advantage of the ALIVE model is to determine a steady infiltration rate term without measuring runoff. The infiltration function from the ALIVE method includes steady infiltration whereas the Kostakov equation does not. Several methods for identifying the velocity parameters are presented and the method proved to be robust for evaluating the infiltration parameters. A mean deviation of 11% can be expected between infiltration predicted with ALIVE and the inflow-outflow measurements. Hence it is reasonable to use ALIVE as a real time evaluation model to optimize the current irrigation. Keywords: Irrigation, Surface irrigation, Infiltration.

are fitted to the Horton infiltration equation from a plot of advance velocity with distance along the field. Other methods proposed by Philip and Parrett (1964), Wilke and Sorenson (1963), Christiansen et al. (1966), Reddell (1981), Burt et al. (1992), and Elliott and Walker (1992) use time to advance rather than advance velocity with distance along the field to solve infiltration parameters. Furthermore, with the exception of Philip and Parrett (1964), all use Kostakov or modified Kostakov infiltration functions. In addition to the spatially averaged infiltration function, advance rate provides a diagnostic tool to observe variations of advance caused by changing inflow (Renault and Wallender, 1991), infiltration, slope, roughness, and geometry. The theory is applied to irrigation data from France and the U. S. and the results are interpreted and compared with evaluations using other volume balance methods. It is shown that ALIVE produces reliable estimates of the infiltration function and the velocity plot is a helpful new tool to diagnose surface irrigation systems.

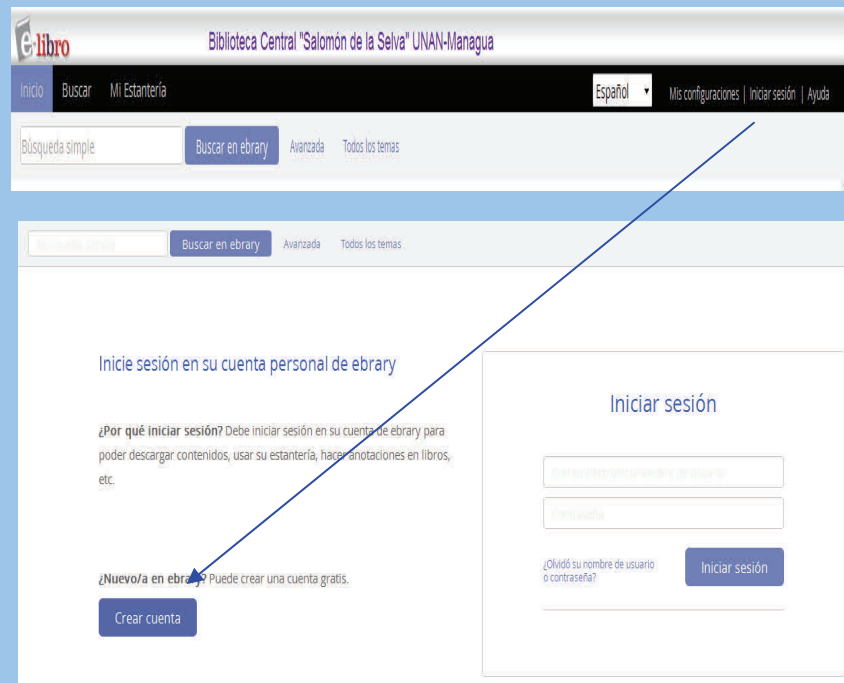
**INTRODUCTION**  
Real time evaluation of infiltration is required as input to the control of surface irrigation systems such as gated pipe, siphons, and others (Thompson, 1987; Renault, 1988). Volume balance equations of surface

**HORTON INFILTRATION PARAMETERS**  
Parameters in the Horton equation were found by fitting the advance velocity with distance function which was derived from the flow rate balance equation. The solution of the flow rate equation 1 was proposed by Renault and



## E-Libro

En la pagina de inicio, Dar **clic en iniciar sesión,**  
**luego crear una cuenta**



Llenar los campos que se solicitan y **dar el check en acepto los términos y condiciones, luego crear cuenta.** Una vez creada la cuenta en la parte superior debe estar tu nombre.



## Buscar

La búsqueda avanzada permite realizar búsquedas del tipo Y (AND) para refinar la búsqueda de títulos.

Cualquier Búsqueda Avanzada que contenga múltiples criterios es una búsqueda de tipo Y (AND). Se puede utilizar la cantidad de criterios distintos que desee para refinar su búsqueda. Puede agregar el número de criterios de búsqueda que desee haciendo clic en el signo + o - para agregar o quitar criterios de búsquedas.

## Para iniciar una búsqueda avanzada:

- Ingresar una palabra o frase en el campo de texto.
- Especificar en qué parte de los documentos desea buscar (Texto, Temática, Título, Autor, Editorial).
- Agregar o eliminar criterios de búsqueda, o reestablecer la configuración predeterminada.
- Para ejecutar la búsqueda, hacer clic en el botón Buscar. Los resultados aparecerán en la parte inferior de la pantalla.

RESULTADOS DE TÍTULOS | RESULTADOS DE CAPÍTULOS | BÚSQUEDAS

Cuando haya terminado de describir su búsqueda, haga clic en el botón "Search eLibrary" (Buscar en eLibrary).

Buscar en: Campos de texto y campos clave para: medicina

... y en: Tipo de documento para: ☒ Libros ☐ Revistas ☐ Mapas ☐ Informes ☐ Partituras musicales ☐ Tesis Doctorales

... y en: Año de publicación desde: 2012 hasta: 2014

... y en: Campos de texto y campos clave para:   
 Campos de texto y campos clave   
 Texto   
 Tema   
 Título   
 Autor   
 Editorial   
 Doc ID   
 Número decimal Dewey   
 ISBN   
 Número de clasificación de la Biblioteca del Congreso   
 Año de publicación   
 Precio de lista   
 Tipo de documento   
 Idioma del documento   
 Licencias disponibles   
 Colección

... (por ejemplo, Matemáticas O Ciencia) ☐ Todos los temas seleccionados (por ejemplo, Matemáticas Y Ciencia)

☐ Ophthalmology   
☐ Ayahuasca   
☐ Ophthalmology   
☐ Forensic Medicine   
☐ Medical / General

Buscar en:   
 Guardar búsqueda   
 Exportar result. de bús.

## Todos los temas

Puede hacer clic en Todos los Temas para buscar por temática. Los temas aparecerán en orden alfabético.

Haga clic en la materia deseada y aparecerán las temáticas adicionales a la elegida.

Un número entre paréntesis le indicará la cantidad aproximada de títulos para esa materia.

## Visualizar los Resultados de la Búsqueda

En forma predeterminada, los resultados de la búsqueda son ordenados por puntaje, es decir, por el número de veces en que aparece el criterio de búsqueda en el documento.

El documento con mayor cantidad de coincidencias aparece en el primer lugar de la lista. Se pueden ordenar los resultados de la búsqueda por título, autor, editorial, fecha de publicación. Para abrir el documento, hacer clic en el título o en la tapa del título.

Se muestran 1 - 20 de 3,429 documentos

Ver: ☐ Corta ☒ Mediana ☐ Larga

Ordenar los resultados por: Relevancia | Título | Colaborador | Editorial | Fecha

**Medicina familiar**  
 Autor: Fabiola Torres Jarama, Gloria Segallegui, María Guadalupe  
 Editorial: Editorial ARB, S.A. de C.V.  
 Fecha de Publicación: 07/2014  
 Temas: Family medicine, Medicina familiar  
 Tabla de Contenidos | Descargar | Buscar similar | EndNote X Citas | RefWorks | Add to Bookshelf

**Medicina forense [2da. ed.]**  
 Autor: Guadalupe González Jarama, Fernando Rico Carlos, Gómez García, María del Corcueto  
 Editorial: Editorial El Manual Moderno  
 Fecha de Publicación: 2014  
 Temas: Medicina forense, Forensic medicine  
 Tabla de Contenidos | Descargar | Buscar similar | EndNote X Citas | RefWorks | Add to Bookshelf

# e-libro 2

## Página de detalles del documento

Al abrir un documento se presenta la página de detalles que provee los datos bibliográficos y la información acerca de la cantidad de copias que tiene disponible la institución y si el libro está disponible para la lectura en línea y/o la descarga completa.

**Los conventos mexicanos del siglo XVI: construcción ingeniería estructural y conservación**  
por Meli, Roberto.

**DISPONIBILIDAD**  
Su institución tiene acceso ilimitado a este libro.

**Leer en línea**  
**Descargar**

PDF capítulo  
Agregar a Mi estantería  
Compartir vínculo  
Citar libro

**INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA**

TÍTULO	Los conventos mexicanos del siglo XVI: construcción ingeniería estructural y conservación
COLABORADOR	Meli, Roberto
EDITORIAL	Editorial Miguel Ángel Porrúa
FECHA DE PUBLICACIÓN	July 2014
IDOMA	Spanish
PÁGINAS	349
TIPO DE DOCUMENTO	Book
ENCUADRE/ASIGNATURAS DE MATERIA DE LA BIBLIOTECA DE CONGRESOS	Convents -- Mexico -- History -- 16th century. Convents -- Mexico -- Design and construction. Architecture, Spanish colonial -- Mexico. Convents -- Mexico -- Historia -- Siglo XVI. Convents -- Mexico -- Diseño y construcción. Arquitectura colonial española -- México.
SIGNATURA DE LA BIBLIOTECA DE CONGRESOS	NAS253 -- .M45 2011eb
NÚMERO	N/A

**TABLA DE CONTENIDOS**  
Página Legal  
Dedicatória

Al iniciar el lector haciendo clic sobre el botón **Leer en línea**, se presentan dos barras, una superior y otra a la izquierda, con las siguientes herramientas:

**Barra superior:**

- Descarga de páginas (imagen PDF)
- Imprimir a PDF
- Compartir el link
- Resaltar con colores
- Agregar señalador
- Ajustar ancho
- Retroceder/Avanzar página

**Barra lateral izquierda:**

- Detalles del libro
- Tabla de contenidos
- Anotaciones, señaladores, colores
- Búsquedas dentro del libro
- Recursos Adicionales: -definir- explicar- traducir- bibliografía

**Barra inferior:**

- Descarga completa (préstamo) Adobe Digital Editions
- Copiar texto
- Agregar libro a la estantería
- Obtener cita bibliográfica
- Agregar una nota
- Reducir/Ampliar tamaño de página

## Recursos Personalizados

Son un conjunto de aplicaciones que se pueden personalizar y que, entre otras cosas, pueden vincularlo instantáneamente con otros recursos en línea.

Por ejemplo:

- **Definir:** seleccionando la palabra deseada esta opción permite obtener el significado de la palabra según el diccionario. Por defecto se encuentra seleccionado el Diccionario de la Real Academia Española (DRAE).
- **Explicar:** esta opción permite obtener la explicación de enciclopedia de la palabra o texto seleccionado.
- **Localizar:** opción que busca en una enciclopedia cartográfica la ubicación y detalles de algún país o ciudad seleccionado en el texto.
- **Traducir:** opción que permite traducir online una palabra o texto seleccionado.
- **Quién:** opción para obtener datos biográficos de alguna personalidad seleccionada del texto.



## Iniciar Sesión en el Estante

Una vez que ha creado su usuario y contraseña, debe iniciar sesión para poder ingresar a **Mi Estantería** y acceder a los documentos guardados en sus carpetas personales.

### ¿Cómo agregar un título a su estante de biblioteca?

Desde un documento abierto o desde el Resultado de una Búsqueda, ir al botón Agregar a mi Estante Personal. Esto agregará automáticamente el título al Estante, luego podrá moverlo entre sus carpetas personales.

### ¿Cómo eliminar títulos de su Estante de Biblioteca?

Ir al Estante Personal y hacer clic en la caja que está al lado de cada documento que quiere eliminar.

### Cuando termine de trabajar, haga clic en la opción Finalizar la sesión para desconectar.

Este paso es particularmente importante si su computadora está en un área no segura o si la comparte con otros usuarios.

## Descargar documentos

- Previo a realizar una descarga deberá haber iniciado sesión en el estante de biblioteca.
- Se pueden descargar los contenidos completos en los ordenadores mediante Adobe Digital Editions o en dispositivos móviles (Android o iOS) con la aplicación BlueFire.

En **tres pasos** sencillos podrá descargar los documentos en el ordenador o en un dispositivo móvil

**Paso 1:** Seleccionar el dispositivo dónde se hará la descarga.

**Paso 2:** Si estamos en un ordenador, instalar Adobe Digital Editions o seleccionar "**Paso Completado**" si ya lo tenemos instalado. Si estamos en un dispositivo móvil tendremos que descargar e instalar la aplicación BlueFire, disponible en forma gratuita en el almacén de iOS y de Android.

**Paso 3:** Descargar.

1. ¿Qué dispositivo está utilizando?

Ordenador portátil o de sobremesa    iOS (iPad, iPhone, iPod)    Android (teléfono, tablet)    Otro

☒ Estoy usando mi propio ordenador  
☐ Estoy usando un ordenador público

Continuar

2. Instalar

3. Descargar



**BIBLIOTECA CENTRAL  
"SALOMÓN DE LA SELVA"**

**EQUIPO PERÜ**

**Lic. Maritza Vallecillo**

**Lic. Lucelia Picado**

**Lic. Denis Rojas**

**Lic. Marcos Morales**

**Teléfono: 22700053**

**Sitio Web**

**[www.biblio.unan.edu.ni](http://www.biblio.unan.edu.ni)**

**Facebook**

**[/biblioteca.unan](#)**